

大 兴 安 岭 毛 接 骨 木 一 新 变 种

罗 光 裕 黄 普 华

A NEW VARIETY OF *SAMBUCUS SIEBOLDIANA* BL. EX NAKAI FROM GREATER KHINGAN MOUNTAINS, CHINA

Luo Guang-yu Huang Pu-hwa

〔提要〕 本文发表了大兴安岭毛接骨木一新变种即羽裂接骨木 *Sambucus sieboldiana* (Miq.) Bl. ex Nakai var. *pinnatisecta* var. nov.

羽裂接骨木 新变种 图

Sambucus sieboldiana (Miq.) Bl. ex Nakai var. *pinnatisecta*
G. Y. Luo et P. H. Huang, var. nov.

A var. *sieboldiana* recedit foliolis pinnatisectis, lobulis lineari-lanceolatis, irregulariter serratis vel integris, ramulis infructescentiisque glabris.

Frutex, 1m altus, trunco 3—4cm diam.; cortex griseo-brunneus. Ramuli annui pallide griseo-virides, glabri, longitudinaliter striati, rami vetusti rubro-brunnei, lenticellis prominulis praediti, medullis brunneis. Folia imparipinnata 5—7-foliolata, foliola pinnatisecta, breviter petiolulata, lobulis lineari-lance-

本文作者工作单位: 黑龙江, 哈尔滨, 东北林业大学 (Northeastern Forestry University Harbin, Heilongjiang).

olatis margine irregulariter serratis vel integris, supra atrovi-
ridia, subtus pallide viridia, petioli glabri, rhachides, petiolu-
li et foliola utrinque sparse pubescentia, praecipue ramulum
vegetatium dense pubescentia. Infructescentia paniculata, pedun-
culis et pedicellis fructiferis glabris. Fructus subglobosus, circa
3—4mm diam., glaber, maturitate aurantio-ruber, seminibus 2—
3, semina ovoideo-ellipsoidea. Fructicat Julio-Augusto.

Heilongjiang: Da Hinggan Ling, Jiagdaqi, Ta-he Forestry Bureau, Ta-
lin, 12 branch line, roadside, edge of forest, rocky slope, 4. Aug. 1986,
Luo Guang-yu 6190 (Typus in Herb. Northeast Forest. Univ. conserv.).

本变种与原变种的区别在于小叶羽状全裂, 小裂片条状披针形, 小枝
及果序无毛。

灌木, 高1米, 干直径3—4厘米, 树皮灰褐色。一年生枝淡灰绿色,
无毛, 具纵条纹, 老枝红褐色, 具突起的褐色皮孔, 髓心褐色。叶为奇数
羽状复叶, 有小叶5—7枚, 小叶片羽状全裂, 具短柄, 小裂片条状披针
形, 边缘具不规则的锯齿或全缘, 叶上面深绿色, 下面淡绿色, 叶柄无
毛, 叶轴、小叶柄及叶两面疏生短柔毛, 营养枝的叶毛更密集。果序圆锥
状, 顶生, 果序总梗及果梗均无毛。果近球形, 直径约3—4毫米, 无毛,
成熟时橙红色, 有种子2—3粒, 种子卵状椭圆形。果期7—8月。

黑龙江: 大兴安岭, 加格达奇, 塔河林业局, 塔林12支线, 路旁, 林缘, 石坡上,
1936年8月4日, 罗光裕6190 (模式标本存于东北林业大学植物标本室)。

根据文献记载 (Rehder, A. Man. Cult. Trees Shrubs 2 ed.
828 et 829. 1940; Fl. URSS 23: 426 et 433. 1958), 西洋接骨木
(*Sambucus nigra* L.) 和欧洲接骨木 (*S. racemosa* L.) 在栽培上, 根
据小叶深裂的情况, 可区分若干变种或变型, 而本新变种野生于山林里,
实属罕见。



图 羽裂接骨木 *Sambucus sieboldiana* Bl. ex Nakai
 var. *pinnatisecta* G. Y. Luo et P. H. Huang, var. nov.
 1. 果枝; 2. 叶片及叶轴放大, 示毛被。(许芝源绘)